等 等 序 実 用 新 **塞** 公 都

実用新案出願公告 昭40-33871 公告 昭40.11.27

(全1頁)

殺虫剤燻蒸器

寒 願 昭 37-63655

出願日 昭 37.10.25

考 案 者 满田実

広島市尾長町東山根204

出 願 人 株式会社大下回春堂

東京都千代田区神田美倉町11

代 表 者 大下高明

代 理 人 弁理士 三原隆

図面の簡単な説明

図面は第1図、第2図は夫々本案品の要部を示す断面図である。

考案の詳細な説明

この実用新案は殺虫剤を均等に持続し、殺虫効果を上るように工夫した殺虫剤燻蒸器に係り図面に示すように電動論1と調車とをめぐる繊維膜の調帯3を設けて調帯3の一部には殺虫剤の冷潤装置を設け同調帯の他の一部には電熱具4を沿わせて燃蒸部を設けたものである。

尚上記滲潤装置として第11図においては収容器

5へ収容された殺虫剤の中へ調帯3が浸りめぐるようにしたものを示し、第2回に於いては殺虫剤 収容器Bより調帯3へ殺虫剤を点滴するようにしたものを示す。

又電動輪1は電力によつて能動的に回動するようにした調車であつて例えば電熱によるバイメタルの伸縮を動力源とし、バイメタルへの電流を断続させてバイメタルに伸縮繰返運動を与え、その繰返伸縮によつてラチエット歯車を繰り送るようにしたものである。

本案は以上のように構成してあるから電動輪1 を電気的に駆動する時は一部に於いて殺虫剤の海 潤した繊維膜が進順に燻蒸部をめぐり、電熱具4 によつて加熱され蒸発する。この装置によると調 帯の移動を一定速度とすることは普通にでき、そ の繊維膜に溶潤した液を燻蒸するものであるから 消費量の変速が殆どなく均等な蒸発を持続して殺 虫剤の有効な消費を行う事ができる。

実用新露登録譜求の節囲

図面に示すように、電動輪1と調車2とをめぐる繊維膜の調帯3を設けて調帯3の一部には殺虫剤の冷潤装置を設け、同調帯の他の一部には電熱具4を沿わせて燻蒸部を設けた殺虫剤燻蒸器。

